Contexto: **cre)a(ción Transfeminista**

… el **laboratorio móvil BIO.TRANS.LAB …**

la materialización del laboratorio con las herramientas que lo componen hoy dia es el resultado de la interación del **Laboratorio transfeminista Pechblenda** y la red de biohacking hackteria a la cual pertenezco desde el 2012.

Biotranslab es una idea de un laboratorio móvil que desde el 2012 fue madurando para en 2014 trans.formarse un laboratorio de BIO.electro.química en tránsito, que desde un incicio demostró un profundo interés hacia el entorno y hacia una mayor comprensión de los cuerpos (entes humanos y no humanos, los híbridos y las relaciones de los sistemas complejos.

[BioTransLab] es el claro resultado de la colisión y madurez de laboratorios anteriores como Biosensing y Transnoise en los que ya existe un profundo interés por las extensiones del cuerpo, la interaciôn de organismos no humanos , la máquina y el Cyborg .

De las extesiones del cuerpo y de su relación con los aspectos ecológicos del entorno emerge la necesidad de trabajar con lo inmediato y en el contexto de Pechblenda Calafou comenzamos una poética de fluídos que en 2014 aportamos a Hackteria lab. El entramado de intereses hacia el cuerpo ; el entorno ecológico y la salud surge de la interacción de lxs miembros de pechblenda con una extensa red de biohackers demostrando una vez más un profundo interês hacia los procesos de apredizaje colectivo y la creación conjunta y en red de herramientas para la investigación Biomédica.

La implicación de individuos y colectivos transfeministas en el extenso campo del biohacking y la biología casera impulsa el deseo de conocer los parámetros que generan la vida y la muerte ; generación de contenido en **Biohacking y hackeo de la ciencia desde un prespectiva transfeminista**. Biosensing LinK

De los cRUCES DE IDEAS pECHBLENDALab/HACKTERIALab/GYNEPUNKlab

Ejes de actuación y nodos o grupos de trabajo durante los últimos años; **DIY Fluid Narratives** : emergencia según las necesidades de nuestro cuerpo y cómo es atravesado por el entorno.

1- cuerpo expandido

Salud transhackfeminista. Desvelar diferentes tabúes (sociales y científicos) con técnicas de bricolaje y ciencia casera, DIT (hazlo con otras) y hackers de ingeniería inversa. Una colaboración transdisplinaria basada en temas de salud para un empoderamiento de las políticas sexuales de base.

http://gynepunk.tumblr.com/
https://hackteria.org/wiki/BioAutonomy

referencias al cuerpo expandido

2- microorganismos : bioreactores,fermentaciones y probióticos

- aprende a cultivar algas verdes : La Spirulina como ejemplo de cianobacteria y sus múltiples usos (mantener un organismo equilibrado de proteinas y vitaminas y que a su vez esta siendo utilizada para paliar el hambre en zonas de con un desarrollo productivo bajo)
  http://wiki.calafou.org/index.php/Cultivando,conviviendo
- **Biosensing Photosynthetic love**
- aumentar el uso y elaboración de productos fermentados, usos en medicina y salud.
- descubrir la elaboración de probióticos y su importancia en el balance del organismo

http://wiki.calafou.org/index.php/Isolation_of_lactobaciulus

3- entorno y ecología nuestro Río Anoia:

https://we.riseup.net/indopech/dossier-v0-1-hackterialab-2014-indonesia+236439

Colaboración con el proyecto de Mary Maggic (Strogens) extración de estrogenos de el rio Manzanares y el Rio Anoia.

Propuesta Fabra I Coats:

Ecologías queer : género, sexualidad y entorno.

Diseminación del proyecto **Bio.trans.lab a través de la entidad móvil CyanoVan:**

Bio-trans-lab, coordinado por Pin de Pechblendalab, es uno de los múltiples nodos disruptivos de Hackteria, es un laboratorio nómada abierto a la experimentación con el cuerpo y la tecnología, basado en la propuesta de aprender haciendo. Como laboratorio de ciencia queer transhackfeminista, el laboratorio busca la apertura de un espacio-tiempo particular, un lugar para la confluencia de cyborgs, cyberwitches y alquimistas degenerados, us espacio tiempo disrruptivo.
Una invitación a experimentar y ser atravesado por la experiencia práctica de la perturbación noiSEX, herramientas DIWO o DIT, los fluidos y los cuerpos no estáticos. Es precisamente este cuerpo extendido y no estático, el cuerpo fluido tentacular, quien siendo atravesado por la performatividad de la materia, nos mueve más allá de la mera individualidad, realizando la ciencia a través de acciones colectivas.

La acción consta de dos bloques :

Bloque 01

El objetivo principal de este laboratorio móvil es crear interés hacia procesos de ciencia abierta teniendo en cuenta dos niveles, el **réplica y documentación** de los **dispositivos** y el de adecuación y el uso de los mismos **para la investigación Biomédica**.

Durante el laboratorio abierto se propone activar las herramientas que lo componen, mostrando la documentación de cada dispositivo y activando los protocolos correspondientes.

Aparatología Brujeril y dispositivos HardGlam del laboratorio movil de la biopolítica al Bio-trans-lab :

1. **especulum 3d**
2. Microscopio Mary Ward
3. incubadora
4. centrifuga
5. PCR
6. cámara de electroforesis
7. transiluminador

Presentación de la editorial **de la biopolítica al Bio-trans-lab**

a través de los dos primeros fanzines

- **01 de la biopolítica al Bio-trans-lab /Microscopio**
- **02 Microzine**

la editorial se compone de diversos fanzines que funcionan como manulaes para la réplica y uso de los dispositivos que componen el laboratorio móvil.

Imagenes :

Bloque 01 : **dispositivos del laboratorio movil**

Para acceder a la documentación completa consulta el segundo archivo adjunto

"Prototyp-ome autoresidence" documentación de los dispositivos del laboratorio movil generada en parte durante el programa de dos años Prototyp-ome en Hangar.

O el siguiente link :

https://prototypome.gridspinoza.net/index.php/Prototyp-ome_autoresidence

2. Bloque 02 : entidad móvil como objetivo transversal :

Diseminación y activación de procesos de ciencia abierta a través de la entidad móvil CyanoVan. El proyecto de laboratorio móvil CyanoVan se basa en la idea de movilidad sobre ruedas a través de una furgoneta trans(it)formada en un laboratorio abierto de ciencia transfeminista.

La idea de poder generar interacciones en espacios públicos a través de esta entidad y tener la posibilidad de transportar el laboratorio al espacio público se materializa a través de la práctica de la misma.

https://labomedia.org/ Orleans 2018

Biopolitics